

BREVET D'INVENTION

P.V. n° 76.897

Classification internationale

N° 1.500.295

H 01 r



Fiche coaxiale coudée.

M. LUCIEN CAMERA résidant en France (Alpes-Maritimes).

Demandé le 19 septembre 1966, à 10^h 15^m, par poste.

Délivré par arrêté du 25 septembre 1967.

(Bulletin officiel de la Propriété industrielle, n° 44 du 3 novembre 1967.)

(Brevet d'invention dont la délivrance a été ajournée en exécution de l'article 11, § 7, de la loi du 5 juillet 1844 modifiée par la loi du 7 avril 1902.)

Dans les immeubles où est installée une antenne collective de télévision, la prise d'antenne s'effectue dans une boîte murale, encastrée ou non. Si l'on adapte à cette prise une fiche coaxiale de type ordinaire, montée à l'extrémité d'un câble coaxial de type courant, l'installation présente perpendiculairement au mur, une longueur appréciable constituée :

1° Par l'épaisseur de la boîte si celle-ci n'est pas encastrée;

2° Par la longueur de la fiche coaxiale;

3° Par une certaine longueur permettant la courbure dans une direction quelconque du câble coaxial 2, lequel présente toujours une rigidité appréciable.

C'est dire qu'il est difficile à un tel endroit de placer un meuble contre la cloison.

Dans le but de remédier à cet inconvénient, la présente invention a pour objet une fiche coaxiale coudée, essentiellement caractérisée par le fait que le départ du câble coaxial 3, 4 fait un angle droit avec l'axe de la fiche coaxiale.

Il est ainsi possible de réduire au maximum le débordement de l'installation par rapport au mur et de limiter au minimum son encombrement.

L'invention vise :

1° Le procédé et moyen industriel nouveau de réduction de l'encombrement perpendiculaire au mur d'un montage de fiche coaxiale dans une boîte de prise d'antenne collective par utilisation d'une fiche coaxiale établie de telle sorte que le départ du câble fasse un angle droit avec l'axe de la fiche;

2° Les applications et combinaisons nouvelles de

moyens connus, mises en œuvre pour sa réalisation;

3° A titre de produit industriel nouveau, les fiches coaxiales coudées selon l'invention.

Un mode de réalisation de l'invention, donné à titre d'exemple énonciatif et non limitatif, est décrit ci-dessous et illustré par la figure de la planche jointe qui représente une coupe d'une fiche coaxiale coudée selon l'invention.

A son arrivée dans la fiche, le câble coaxial 5, 1 est dénudé jusqu'à la tresse pour permettre la fixation et l'écrasement de celle-ci entre la plaque 2 et un pontet métallique 3, serré contre la plaque 2 par les vis 4.

Le conducteur central 5 dans sa gaine isolante 6, vient se monter par des moyens 7 sur le conducteur central 8 de la fiche coaxiale 9, convenablement isolé au passage de la plaque 2 par l'élément isolant 10; un capot isolant 11, maintenu par les vis 12 recouvre et protège le tout.

On voit à quel point peut se trouver réduit l'encombrement de l'installation, la saillie de l'ensemble par rapport au mur se limitant à l'épaisseur du capot 11 enfermant la prise, le câble coaxial 6 prenant son départ dans une direction parallèle au mur.

RÉSUMÉ

Fiche coaxiale coudée, essentiellement caractérisée par le fait que le départ du câble coaxial 7, 8 fait un angle droit avec l'axe de la fiche coaxiale.

LUCIEN CAMERA



7 210727 7

N° 1.500.295

M. Camera

Pl. unique

